

泰州市岩石名称鉴定 岩矿鉴定分析

产品名称	泰州市岩石名称鉴定 岩矿鉴定分析
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	岩石名称鉴定:岩矿鉴定分析 周期:3-5天 检测范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 13906137644

产品详情

岩石是由一种或几种矿物或岩屑组成的集合体根据成因可把岩石分为沉积岩、岩浆岩、变质岩三大类。在野外观察和描述地质现象时，首先必须识别构成各种地质现象的岩石类型，识别的正确与否将会影响到后面一系列工作的进行，所以常把三大岩类的野外鉴定方法作为一项重要的实习内容来训练。对于地质工作者来说，在野外能否正确鉴定出各类岩石是非常重要的，也是基本的、必备的技能。

由于在野外鉴定岩石受到条件的限制，因此，要鉴定出每块岩石的确切名称是很困难的，尤其是对于一年级学生就更难了。但是，只要掌握一些基本的方法和规律，主要大类的区别还是较容易的。通过本次实习，学生必须达到在野外较熟练地区分三大岩类和识别一些常见岩石的要求。

在野外鉴定岩石名称可按下列步骤进行：观察岩石的总体外貌特征（构造），初步鉴别出属于三大岩类的哪一类；借助放大镜、小刀，观察岩石的物质成分（矿物、碎屑物、胶结物）；根据岩石的结构特征定出次一级岩石类型；根据岩石的产出状态定出岩石的名称。例如，岩石在外貌上成层性很好，发育沉积层理，从而可确定为沉积岩；岩石由碎屑物和胶结物组成，可知是碎屑沉积岩；碎屑物主要为石英、长石，岩石具粗粒结构，所以岩石的名称为粗粒长石石英砂岩。